



**Untersuchungsraum Schutzgut**  
 - - - - - Untersuchungsraum UVP Schutzgut Pflanzen (Vorzugstrasse/Bestandstrasse inkl. bauzeitlich beanspruchter Flächen + 100 m)

**Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Pflanzen**  
**Auswirkungsprognose**  
**Erhebliche Umweltauswirkungen**  
 - Baubedingte Inanspruchnahme von Flächen (K<sub>10</sub>01 mit UA1)  
 - Anlagebedingter Flächenverlust (K<sub>10</sub>01 mit UA6)  
 - Bau- und betriebsbedingte Veränderungen von Flächen durch Beseitigung bzw. Beschränkung von Vegetationsaufwuchs im Schutzstreifen (K<sub>10</sub>01 mit UA9)

**Nicht erhebliche Umweltauswirkungen**  
 - Baubedingte Inanspruchnahme von Flächen (K<sub>10</sub>01 mit UA1)  
 - Bau- und betriebsbedingte Veränderungen von Flächen durch Beseitigung bzw. Beschränkung von Vegetationsaufwuchs im Schutzstreifen (K<sub>10</sub>01 mit UA9)  
 - Betroffenheit von hochproduktivem Wald (K15 mit UA9), es entstehen keine erheblichen Umweltauswirkungen

- Bestand**  
**Biotoptypen und Nutzungstypen**<sup>[1]</sup>
- 22. Quellen
  - 23. Fließgewässer
  - 24. Ständgewässer
  - 32. Feisen-, Block- und Schutthalden, Geröllfelder, offene Bereiche mit sandigem oder bindigem Substrat
  - 33. Äcker und Ackerbrache
  - 34.01/34.02. Trockenrasen sowie Grünland trockener Standorte
  - 34.07 Grünland frischer Standorte
  - 34.08 Intensivgrünland frischer Standorte
  - 35. Grünland nasser bis (wechsel-)feuchter Standorte
  - 38. Röhricht
  - 39. Wald- und Ufersäume, Staudenfluren
  - 41. Feldgehölze, Gebüsche, Hecken und Gehölzkulturen
  - 42. Waldmäntel und Vorwälder, Spezielle Waldnutzungsformen
  - 43. Laub(misch)wälder und -Forste
  - 44. Nadel(misch)wälder und -Forste
  - 51. Freiflächen des besiedelten Bereichs
  - 52. Verkehrsanlagen und Plätze
  - 53. Bauwerke mit zugeordneter typischer Freiraumstruktur
  - 54. Deponien

- Schutzgebiete und -objekte**
- Fauna-Flora-Habitat-Gebiet (FFH)<sup>[2]</sup>
  - Europäisches Vogelschutzgebiet (SPA)<sup>[2]</sup>
  - Naturschutzgebiet (NSG, einschließlich Planungen)<sup>[2], [3]</sup>
  - Flächennaturdenkmal, Naturdenkmal, Geschützter Landschaftsbestandteil<sup>[2]</sup>
  - FFH-Lebensraumtyp<sup>[1]</sup>
  - Gesetzlich geschütztes Biotop<sup>[1]</sup>

- Raumordnerische Vorgaben**
- Vorranggebiete Freiraumsicherung<sup>[4]</sup>
  - Freiraumverbundsystem Waldlebensräume<sup>[5]</sup>
  - Freiraumverbundsystem Auenlebensräume<sup>[5]</sup>

- Sonstige Sachgüter**
- hochproduktive Wälder<sup>[6]</sup>

- Vorhaben**<sup>[7]</sup>
- Trassenachse Neubau
  - Segmentbezeichnung
  - Segmenttrennung
  - Mast Neubau mit Nr.
  - Bestandsleitung (Rückbau)
  - Bestandsmast (Rückbau) mit Nr.

- Flächeninanspruchnahme**<sup>[7]</sup>
- Temporär (baubedingt)**
- Provisorium
  - Baufeld/Baustelleneinrichtungsflächen
- Dauerhaft (anlage- und betriebsbedingt)**
- Schutzstreifen (Neubau)
  - Schutzstreifen (Rückbau)

- Sonstige Darstellung**<sup>[8], [9]</sup>
- Höchstspannungsfreileitung (380 kV)
  - Hochspannungsfreileitung (110 kV)
  - Bundesautobahn
  - Bundesstraße
  - Landes-, Kreis-, Gemeindestraße
  - Straße (geplant)<sup>[9], [10]</sup>
  - Schiennetz
  - Windenergieanlage<sup>[11]</sup>

- Administrative Grenzen**<sup>[12]</sup>
- Grenze Bundesland
  - Grenze Landkreis/Kreisfreie Stadt
  - Grenze Gemeinde/Stadt

<sup>[1]</sup> Biotoptypenkartierung YGGDRASILDiemer (2023)  
<sup>[2]</sup> Daten aus den Kartendiensten des TLUBN, © GDI-Th (2023), dl-deby-2-0  
<sup>[3]</sup> Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (2023)  
<sup>[4]</sup> Regionalplan Nordthüringen (2012/2018), Regionalplan Mittelthüringen (2011/2018/2019)  
<sup>[5]</sup> Landesentwicklungsprogramm (LEP) Thüringen 2025, Thüringer Ministerium für Infrastruktur und Landwirtschaft  
<sup>[6]</sup> Wäldfunktionenkartierung, ThüringenForst, © GDI-Th (2023), dl-deby-2-0  
<sup>[7]</sup> LTB Leitungsbau GmbH (2023)  
<sup>[8]</sup> ATKIS Basis-DLM, © GDI-Th (2022), dl-deby-2-0  
<sup>[9]</sup> Bundesverkehrswegeplan 2030  
<sup>[10]</sup> Thüringer Landesamt für Bau und Verkehr (2020)  
<sup>[11]</sup> Thüringer Landesverwaltungsamt, © GDI-Th (2023), dl-deby-2-0  
<sup>[12]</sup> © GeoBasis-DE / BKG (2023)

**Planfeststellung**  
**Unterlagen nach § 21 NABEG**

Netzanbindung Südharz (BBPG Nr. 44) – „Höchstspannungsfreileitung Schraplau/Obhausen – Wolframshausen – Vieselbach; Drehstrom Nennspannung 380 kV“

Abschnitt: **Abschnitt Süd: Wolframshausen - Vieselbach**

**UVP-Bericht**  
**Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Auswirkungsprognose Pflanzen**

Unterlage: 11 / Karte 10 | Blatt: 13 / 13 | Maßstab: 1:10000



© GDI-Th, dl-deby-2-0, 2020-2022  
 Stand der Datenerfassung: 4. Quartal 2023  
 Angaben zu den Datengrundlagen siehe Anhang 5 des UVP-Berichtes

Vorbahenträger: 50Hertz Transmission GmbH  
 Heidesstraße 2  
 D-10557 Berlin

Bearbeitung: **GICON**  
 GICON Ingenieur GmbH  
 Großmann Ingenieur Consult GmbH  
 Stammplatz Dresden  
 01219 Dresden, Tiengartenstraße 48  
 Telefon: +49 351 47878-0 Telefax: -78  
 eMail: info@gicon.de

Nr.	Änderung	Datum	Name

aufgestellt: 30.12.2023 | Festgestellt nach § 24 NABEG  
 Cottbus, den

I. von Mensenkampff | M. Ecker

geändert:

Die Veröffentlichung/Der Abdruck erfolgt mit Genehmigung durch:  
 © TLUBN  
 © TLBV  
 © TLVWA  
 © TMIL  
 © ThüringenForst  
 © GDI-Th  
 © GeoBasis-DE / BKG